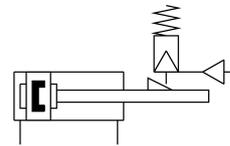


薄形シリンダ ADN-63- -KP-

製品番号: 548211

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|--------------------------------------|---|
| ストローク | 10 mm...400 mm |
| ピストン径 | 63mm |
| ロッド先端ねじ | M12x1.25 |
| 規格ベース | ISO 21287 |
| クッション | フレキシブルクッションリング/プレート 両側 |
| 取付位置 | 任意 |
| 作用方向のクランプ種類 | 両側 |
| ピストンロッドエンド | 雌ねじ |
| 構造 | ピストン ピストンロッド シリンダチューブ |
| 位置検出 | 近接センサ用 |
| バリエーション | 長さを延長したピストンロッド雄ねじ ピストンロッドの特殊ねじ 延長ピストンロッド 銘板 レーザマーキング |
| 使用圧力 | 0.15 MPa...1 MPa |
| 作動電圧 | 1.5 bar...10 bar |
| 機能 | 複動式 |
| 作動流体 | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 準拠の圧縮空気 |
| 使用流体/制御流体の情報 | 潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要) |
| 耐食性クラス KBK | 2 - 適度な耐食性 |
| LABS 認証 | VDMA24364-B1/B2-L |
| 周囲温度 | -10 -C...80 -C |
| エンドポジションにおける衝撃エネルギー | 1.3 J |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 1682 N |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 1870 N |
| 0mmストローク時の移動負荷 | 368 g |
| ストローク 10mmあたりの加算質量 | 25 g |
| 0mmストローク時の基本重量 | 1894 g |
| ストローク 10mm あたりの加算質量 | 68 g |
| 取付方法 | 雌ねじ付 アクセサリ付 |

| 特徴 | 値 |
|---------------|----------------------|
| 空気圧接続 | G1/8 |
| マテリアルに関する注意事項 | RoHS準拠 |
| 材質：カバー | 鍛造アルミ合金 アルマイト |
| 材質 ピストンロッド | 高合金鋼 |
| 材質：シリンダチューブ | 鍛造アルミ合金 平滑アルマイト処理 |